Index of Claims

App	olica	tion	/Con	trol	No.
-----	-------	------	------	------	-----

10/034,323

Examiner

Date

Pramila Parthasarathy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MARTIN ET AL.

Art Unit

2136

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Claim

Non-Elected N ŧ Interference

Appeal Α 0 Objected

		_					ı					
Cla	im	Ĺ.,			[	Date						
Final	Original	1/31/07										
	1				$\vdash$					$\dashv$		
	1 2 3 4 5 6			-	-	$\vdash$	-	$\neg$	$\dashv$	ᅥ		
	3			$\vdash$	-	_	$\vdash$	-		$\neg$		
	4			-	-		Н	$\dashv$		$\dashv$		
	5			-	-		Н			$\dashv$		
	6			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\dashv$		
	7	-		<del>                                     </del>	T		Н					
	8	-								$\neg$		
	9	-							$\neg$			
	10	-										
	11	-										
	12	-		Γ	Г							
	13	-										
	13 14 15	Ŀ								$\square$		
	15	-								Ш		
	16 17	-		_		L				Ш		
	17	-		L	L					Ш		
	18	-		$oxed{oxed}$		L		_		Ш		
	19	-				<u> </u>			<u> </u>	Ш		
L	20	-		_	<u> </u>	_		L		Щ		
<u> </u>	21 22 23	<u>  -</u>		_	L	匚	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	22	-		<u> </u>		L_	╙	_	_	Ш		
<u> </u>	23	<u> </u>	_		_		<u> </u>	<u>                                     </u>	ļ	Ш		
	24 25	<u>-</u>		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	25	-	_	$\vdash$	-	⊢	├	<u> </u>		$\vdash$		
	26	-	-	├	├-	┝	-	⊢	-	Н		
	27	1	┝	├	⊢	├	┢	-	-	Н		
	28	1	<del>  -</del>	┢	⊢	-	-	⊢	H	Н		
<u> </u>	29	V	┝	├	⊢	┢	┢	├	⊢	$\vdash$		
<del></del>	30 31	1	├	-	╁	-		-	├	$\vdash$		
<u> </u>	32	V	┝	⊢	-	-	┢	⊢	┝	Н		
	33	1	-	╁	┼	+-	├	$\vdash$	┢	H		
$\vdash$	34		$\vdash$	+-	╁	$\vdash$	╁╌	_	-			
$\vdash$	35	1	$\vdash$	T	T	$\vdash$	Т	$\vdash$		Н		
<b> </b>	36	Ì	<del>                                     </del>	$t^{-}$	T	T	$\vdash$	$\vdash$		П		
	37	V		$\vdash$	T	T	1		Г	$\sqcap$		
	38	V			1	Т		Π		П		
	39	1	Γ	Т	Т	1	П					
	40	1		T	Τ		Г					
	41			Γ								
	42		匚				$\Box$	$\Box$		Ш		
	43	_	L	L	1	_	1_	上	<u> </u>	Ш		
	44	L	L	L	1	1	$\vdash$	<u> </u>	Щ	Ш		
	45	_	<u> </u>	1_	1	1_	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	$\sqcup$		
	46	4	<u> </u>	↓_	1_	1_	ᆜ	ļ	<b> </b>	$\sqcup$		
<u></u>	47	1_	L	┺	↓_	1_	-	₩	┞	Н		
<u></u>	48	╀-	<u> </u>		+-	-	$\vdash$	⊢		$\vdash$		
	49	↓_	$\vdash$	╄-	1	╄	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$		
1	50	1	1	1	1	1	1	1	ı	1 (		

	Original	1/31/07										Final	Original									
†	1	-											51									
1	2	-											52									
†	3	-											53									
1	4	-							-		١		54									$\Box$
1	5	-1											55									
1	6	-											56									
†	7	-											57									
1	8	-											58									
1	9	-											59						,			
1	10	-											60									
1	11	-									]		61							L	Ш	
T	12	-											62			L	L	_	L			
T	13	-											63									$\perp$
T	14	-								<u> </u>	]		64			L	L		<u>L</u>			
T	15	•									]		65	_		<u> </u>	_		L		Ш	
T	16	-									]		66	_	L	L	L					Ш
Ι	17	-								<u> </u>			67			<u> </u>	<u> </u>	_	_			Ш
I	18	•									ļ	<u> </u>	68	L	L	L	<u> </u>	_				Щ
I	19	•							L	L	1		69	L	L	_	L	<u>L</u>		匚	_	Ш
I	20	•											70	L	L	L		L		L	_	$\Box$
	21	١							L	<u>L</u>	]		71	L	L	_	L	_	<u> </u>	L	igsqcup	Ш
	22	-									1		72	L		L		_		_	_	Щ
	23	•						_			]		73	ㄴ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	24	-											74	L		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	25	-			_			_	<u> </u>	<u></u>	1		75	┖	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		辶	Ш
	26	-			L			<u></u>	<u> </u>		1		76	L	ᆫ	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ	
	27	-	_				_	L	L	L	]		77		_	ᆫ		_	_	L_	L	Щ
	28	٧	<u>_</u>	L	L		<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1		78	<u> </u>	<u> </u>	L		_	<u> </u>	L	▙	Ш
	29	1		_	L	L		L	乚	<u> </u>	1		79		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	╙	Ш
	30	1	L	L	_			_	L	<u> </u>	1		80	_	_	ļ_	<u> </u>	_	_	<b>├</b>	╙	Ш
	31	1				_	_		_	┖	1		81	<u> </u>	╙	ļ	ļ	_	┡	<u> </u>	<del> </del> _	Ш
_	32	1	_			_			_	<u> </u>	ļ		82	ļ	╙	<u> </u>	_	_	_	ļ	<u> </u>	Ш
┙	33	1		<u>_</u>	_	┖	<u> </u>	_	L	1_	1		83	<u> </u>	ļ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	Ш
_	34	1	_		<u>L</u>	L	L	<u>_</u>	<u> </u>	╙		<u> </u>	84	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	┡	ــ	_
┙	35	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╄	4		85	ـ	<b>├</b>	┞	-	<u> </u>	┡	<u> </u>	╌	Н
_	36_	1	<u> </u>	L	L_	L	<u> </u>	_	_	-	4	<u> </u>	86	┞	┡	-	⊢	<del> </del>	├	-	⊢	Н
4	37	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	-	-		87	⊢	-	├-	╄	╀	╄	1—	₩	$\vdash$
4	38	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	ــــ	-	-		88	╀	⊢	<b>├</b> -	├	-	╁	├	₩	Н
_	39	1	_	_	⊢	┡	_	┡	├-	-	-	ļ	89	╀	⊢	┼-	╀	-	┢	<u></u>	⊢	$\vdash$
_	40	1	<u> </u>	<u> </u>	┡	├-	<u> </u>	<del> </del>	⊢	╀	-		90	╀	⊢	╀	⊢	╁	╀	├	⊬	$\vdash$
4	41	╙	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>	⊢	-	╀	╄	┨		91 92	╁	╂	⊢	╀	⊢	$\vdash$	$\vdash$	╀	├┤
_	42	┞-	<u> </u>	├	├-	-	$\vdash$	┝	╀	+	-	-		╀	╀	╀	⊢	╁	╁╴	⊢	╁	$\vdash$
_	43	├-	├		-	⊢	├-	┝	╀	╄	-		93 94	╁	╁╌	⊢	╁	┢	╁╌	├	╁	Н
4	44	-	<b>-</b>	⊢	⊢	┢	⊢	├	⊬	╀	-		95	+-	⊢	╁╌	⊢	-	╁╌	╁╌	╀	Н
4	45	-	├-		├-	-	<del>  -</del>	1	+	┼-	┨	-	96	+	╂	$\vdash$	╀	+	+	╫	+-	Н
4	46 47	<del> </del>	<del> </del>	+-	├-	-	⊢	+-	┼	╁	4		97	+-	$\vdash$	+	+-	╁	╁	╁	+	Н
4		<del>  -</del>	-	⊢	-	+	-	$\vdash$	+	╁	-		98	╁	+	┼	+	╁┈	╁╴	+	+	Н
-	48 49	╁╴	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	+	+-	1		99	+	+	+	+-	$\vdash$	╁	+	t	H
٠	50	<del> </del> −	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	+	1	$\vdash$	100	+	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	+	Н
_	20			١	_	ـــــ			1	1	נ	<u> </u>	1 .00	٠	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ا	1	1		4_	لب

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	101									$\exists$	
	102 103									_	
	103			_		L				_	
	104			<u> </u>						_	
· ;	105	-	_			H			-	$\dashv$	
	100	-				-	_	_	-	$\dashv$	
	105 106 107 108	-	-	-	┢─	-			-	$\dashv$	
	109	-	-		$\vdash$				$\vdash$		
	110										
	111										
	112										
	113	L_			<u> </u>				<u> </u>	Ш	
	114	_	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	113 114 115 116	-	<del> </del> —	_	├-	<del> </del>	<u> </u>	-	_	Н	
	117	<del> </del> —	_	-	⊢		-	$\vdash$	├-	$\vdash$	
	118			-	-	⊢	-	┢		Н	
	118 119	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	╁╌		-	┪	Н	
	120	<del> </del>		$\vdash$		T	$\vdash$		1	Н	
-	121	Г				T			Г		
_	122										
	123								<u> </u>		
	121 122 123 124 125 126 127 128	<u> </u>	L	╙	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ļ	Ш	
	125	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	┡	$\sqcup$	
	126	<del> </del>	⊢	⊢	├	┢	┢	<del> </del>	⊢	Н	
	127	┝	├	⊢	├	┝	┢	⊢	╁	Н	
	120	╁	╌	-	┢	╁	-	-	┢╌	$\vdash$	
<del> </del>	129 130	╁─	├─	$\vdash$	╁	╁	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н	
<u> </u>	131	1		T	<del>                                     </del>	1		_	t	$\Box$	
<b> </b>	132	ı	$\vdash$	1							
	132 133		Π								
	134 135						L	匚	$\Box$		
	135	_		1_	$\perp$	1		_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	
	136	1	1	$\vdash$		-	-	$\vdash$		Н	
	137 138 139	╀	╀	╁	├-	╁	-	├	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	138	╁╌	+	┼	+-	+	╁	$\vdash$	╀	$\vdash$	
<u> </u>	140	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	<del> </del> -	╁	$\vdash$	1-	Н	
<del> </del>	141	$\dagger$	╁	+	t	t	t	$\vdash$	t	1	
	142	t	$\vdash$	T	T	Т	Т		$\vdash$		
	143	1_	Γ		Ι						
	144										
	145			L	L		$oxed{oxed}$	L	L	$oxed{oxed}$	
	146	$\perp$	↓.	1	1	_	<del> </del> _	┞-	4	$\vdash$	
<u> </u>	147	↓_	↓_	$\vdash$	1	$\vdash$	1	├-	╄	<del> </del>	
<u> </u>	148	+-	+-	╀	╀	$\vdash$	╀	$\vdash$	+	⊢	
<u> </u>	149	+	╁	+	╁	+	╀	⊢	+	┼	
Ц_	150	1		Ц.	1	ـــ		Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	